

Roadmap StUF familie

Inventarisatie en 1^e analyse gebruik van StUF-BG en StUF-ZKN





Vereniging van
Landschapsgemeenten

Omzetting van StUF-BG/ZKN naar eindproduct standaarden

Nieuwe semantische
aanpassingen
(RSGB/RGBZ)

Tooling t.b.v.
Ontwikkeling/beheer
processen
standaarden

Doorontwikkeling
Landelijke
ontwikkelingen (GAB)
& bekende wijzigings-
Verzoeken
(o.a. aanvullende gegevens)

Vernieuwing/
Makkelijker toe te passen
Wegnemen belemmeringen (SIG)
Incl ondersteuning REST/JSON

Behoeften “verticale
sectormodellen”
(WOZ, BAG, LVO, GEO,
WMO, JW,)

Behoeftebepaling starten

Omzetting van
StUF-BG/ZKN
in bestaande ketens
naar eindproduct
standaarden

Analyse gestart

Doel inventarisatie

Doel: Inzicht geven in welke berichten gebruikt worden en (functioneel) behouden moeten blijven voor omzetting naar eindproductstandaarden zodat bestaande informatieketens kunnen blijven werken na upgrade van StUF.

Uitvraag aan:

- Leveranciers
- Grote gemeenten
- Beheerders

Proces/aanpak

- 1) Inventarisatie
- 2) Analyse 1^e
- 3) Vervolg/verdieping
- 3 4) Planning eindproducten

Brief 17/11/15



Aan:

- 1) ICT leveranciers die StUF ondersteunen volgens Softwarecatalogus.nl
- 2) Ketenpartners van gemeenten en gemeenten die maatwerk systemen gebruiken

Betreft: Inventarisatie van door u gebruikte StUF berichttypes

Den Haag, 17 november 2015

Geachte heer/mevrouw,

RSGB, RGBZ en StUF vormen samen een basis van informatie- en berichtenstandaarden voor het digitaal uitwisselen van gegevens binnen gemeenten én in de ketens waarin gemeenten participeren. De standaarden zijn essentieel voor het bijhouden en het kunnen gebruiken van authentieke gegevens uit basisregistraties binnen gemeentelijke primaire processen. Verder worden deze standaarden gebruikt voor dienstverlening aan burgers en bedrijven zoals Omgevingsloket Online, MijnOverheid Lopende Zaken, de Berichtenbox en voor informatie-uitwisseling voor de Jeugdzorg en WMO.

Nieuwe standaardisatie aanpak

KING zorgt samen met gemeenten, ketenpartners, ICT-leveranciers en andere beheerorganisaties voor de doorontwikkeling van deze gegevens- en berichtstandaarden. Momenteel wordt gewerkt aan een upgrade. De intentie is om een nieuwe standaardisatie-aanpak te volgen. Deze nieuwe aanpak is afgelopen periode onder meer binnen de Regiegroep Gegevens en Berichtstandaarden en de Expertgroep StUF voorgelegd. Uit de vergaderingen komt naar voren dat er steun is mits de aanpak zorgvuldig wordt uitgevoerd.

In de nieuwe aanpak wordt de nadruk gelegd op het realiseren en gebruiken van zogenaamde eindproduct standaarden. Het is een logisch vervolg op de ingezette lijn van gelopen jaren. Eindproduct standaarden zijn minder complex, compacter, scherper, beter testbaar en toegesneden op specifieke ketens. Ook zullen de bevindingen uit het onderzoek van de gemeente Den Haag worden meegenomen.

Deze lijn betekent ook dat op termijn StUF-BG en StUF ZKN niet meer als in te bouwen standaarden zullen gelden. De intentie is om berichttypes uit StUF-BG en StUF-ZKN die nu gebruikt worden, op te nemen in bestaande of nieuwe eindproduct standaarden. De niet-gebruikte berichttypes uit StUF-BG en StUF-ZKN worden dan niet meer als berichtsschema's in de standaard opgenomen. Het is hierom van belang dat we goed inzicht krijgen in de berichttypes die gebruikt worden.

Uw input is belangrijk

KING wil de overgang naar nieuwe standaarden zorgvuldig uitvoeren. Uit onze informatie vanuit de

Response

Partij	Leveranciers	Grote gemeenten	Beheerders
Uitgevraagd	91	12	9
Response	65	8	5
+ Ingevulde Excel sheet	36	3	2

Excel Compleet ingevuld	28
Excel beperkt ingevuld	6
Gebruikt andere applicatie voor StUF-BG/ZKN	2
Gebruikt StUF-BG 2.04	3

StUF-BG inventarisatie

Resultaten StUF BG		Eniteiten																																						
Berichttypes		ACD	AOA	ARV	AVR	BRT	GEM	GOR	HHD	IRE	KGM	KOZ	KWD	KZA	LND	MAC	NAT	NNP	NPS	OPR	PND	RDS	RPS	RSD	SBD	SRV	SUB	TDL	TGO	VBT	VES	WDL	WDO	WGD	WOZ	WPL	WRD	WYK	ZKR	ZRA
		Adresseerbaar Object Aanduiding	Academische titel	Aard recht verkort	Aard verkregen recht	Buurt	Gemeente	Gemeentelijke Openbare Ruimte	Huishouden	Inrichtingselement	Kadastrele Gemeente	Kadastrele Orroerende zaak	Kunstwerkdriel	Kadastrele Orroerende zaak/aanmelding	Land	Marschapelijke Activiteit	Nationaliteit	Niet Natuurlijk Persoon	Natuurlijk Persoon	Openbare Ruimte	Pand	Reisdocument soort	Reisdocument	Reisdocument	Spoorbaandriel	Reisdocument	Subject	Terrindriel	Beroemd Object	Verbijfsstiel	Vestiging	Waterdriel	WOZ-Deelobject	Wegdriel	WOZ	Woonplaats	WOZ-Waarde	Wijk	Zakelijk recht	Zakelijk recht Aanmelding
Lk01	Lk01: een asynchroon kennisgevingber	9	20	6	7	16	16	9	8	6	7	10	6	14	17	17	23	28	17	17	13	9	16	6	8	10	7	19	11	20	7	8	7	8	21	7	16	8	7	
Lk02	Lk02: een synchroon kennisgevingberic	6	14	6	6	11	11	8	7	6	6	8	6	10	11	12	14	14	10	11	10	8	11	6	8	9	7	11	9	13	7	7	7	7	14	6	11	6	6	
Lv01/La01	synchroon vraag-/antwoordbericht me	9	23	6	7	15	15	11	9	6	7	10	6	13	18	16	26	33	16	17	12	9	13	6	9	11	6	18	12	22	7	7	7	9	20	8	14	8	7	
Lv02/La02	asynchroon vraag-/antwoordbericht m	5	14	4	5	7	9	5	5	6	5	8	6	6	8	10	10	14	14	9	10	9	8	10	6	7	9	6	11	9	11	7	7	7	13	6	7	7	6	
Lv03/La03	synchroon vraag-/antwoordbericht me	0	5	0	0	1	3	1	2	0	0	3	0	2	0	4	0	4	5	3	3	0	0	1	0	0	0	0	2	0	4	0	0	0	2	5	2	2	2	2
Lv04/La04	asynchroon vraag-/antwoordbericht m	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	2	0	3	0	3	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0	2	3	2	0	2	2
Lv05/La05	synchroon vraag-/antwoordbericht me	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	1	2	0	2	0	1	0	0	0	0
Lv06/La06	asynchroon vraag-/antwoordbericht m	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1	2	0	2	0	1	0	0	0	0
Lv07/La07	synchroon vraag-/antwoordbericht me	0	4	0	0	2	3	1	0	0	0	3	0	2	0	5	0	5	5	4	4	0	0	2	0	0	0	0	4	0	5	0	0	0	3	5	3	2	4	3
Lv08/La08	asynchroon vraag-/antwoordbericht m	0	3	0	0	1	2	0	0	0	0	3	0	2	0	4	0	4	4	3	3	0	0	1	0	0	0	0	3	0	4	0	0	0	2	4	2	1	3	2
Lv09/La09	synchroon vraag-/antwoordbericht me	0	1	0	0	1	2	1	1	2	0	1	2	1	0	2	0	2	2	1	1	0	0	1	2	0	0	2	1	0	2	2	0	2	1	2	1	1	1	1
Lv10/La10	asynchroon vraag-/antwoordbericht m	0	1	0	0	1	2	1	1	2	0	1	2	1	0	2	0	2	2	1	1	0	0	1	2	0	0	2	1	0	2	2	0	2	1	2	1	1	1	1
Sa01	Sa01: een asynchroon synchronisatiebe	6	7	5	6	6	7	5	5	5	6	6	5	5	6	7	7	7	7	6	6	7	5	6	5	6	5	6	6	6	7	5	5	5	5	7	5	6	6	5
Sa02	Sa02: een synchroon synchronisatiebe	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2
Sa03	Sa03: een asynchroon bericht dat vraa	6	6	5	6	6	7	5	5	5	6	6	5	5	6	7	7	7	7	6	6	7	5	6	5	6	5	6	6	6	7	5	5	5	5	7	5	6	6	5
Sa04	Sa04: een synchroon bericht dat vraag	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Sh01	Sh01: een asynchroon synchronisatiebe	0	5	0	0	5	6	4	4	4	0	5	4	4	0	6	1	6	6	5	5	1	4	5	4	0	4	5	5	0	6	4	5	4	5	6	5	5	4	
Sh02	Sh02: een synchroon synchronisatiebe	0	1	0	0	1	2	1	1	1	0	1	1	1	0	2	1	2	2	1	1	1	2	1	1	0	2	2	1	0	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Sh03	Sh03: een asynchroon bericht dat vraa	0	4	0	0	4	5	3	3	3	0	4	3	3	0	5	1	5	5	4	4	1	3	4	3	0	3	4	4	0	5	3	3	3	3	5	3	4	4	3
Sh04	Sh04: een synchroon bericht dat vraag	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0

Gebruik / behouden

	veel
	weinig
	niet

StUF-BG 1^e analyse - berichttypes

Lk01	Lk01: een asynchroon kennisgevingbericht zonder toekomstmutaties	13
Lk02	Lk02: een synchroon kennisgevingbericht zonder toekomstmutaties	9
Lv01/La01	synchroon vraag-/antwoordbericht met alleen actuele gegevens	13
Lv02/La02	asynchroon vraag-/antwoordbericht met alleen actuele gegevens	8
Lv03/La03	synchroon vraag-/antwoordbericht met de gegevens op peiltijdstip zoals nu bekend in	2
Lv04/La04	asynchroon vraag-/antwoordbericht met de gegevens op peiltijdstip zoals nu bekend i	1
Lv05/La05	synchroon vraag-/antwoordbericht met de gegevens op peiltijdstip zoals bekend in de	0
Lv06/La06	asynchroon vraag-/antwoordbericht met de gegevens op peiltijdstip zoals bekend in d	0
Lv07/La07	synchroon vraag-/antwoordbericht met materiële historie voor de gevraagde objecten	2
Lv08/La08	asynchroon vraag-/antwoordbericht met materiële historie voor de gevraagde objecte	1
Lv09/La09	synchroon vraag-/antwoordbericht met materiële en formele historie voor de gevraag	1
Lv10/La10	asynchroon vraag-/antwoordbericht met materiële en formele historie voor de gevraa	1
Sa01	Sa01: een asynchroon synchronisatiebericht voor de actuele gegevens	6
Sa02	Sa02: een synchroon synchronisatiebericht voor de actuele gegevens	2
Sa03	Sa03: een asynchroon bericht dat vraagt om een asynchroon synchronisatiebericht vo	6
Sa04	Sa04: een synchroon bericht dat vraagt om een synchroon synchronisatiebericht voor	1
Sh01	Sh01: een asynchroon synchronisatiebericht voor de actuele en de historische gegever	4
Sh02	Sh02: een synchroon synchronisatiebericht voor de actuele en de historische gegevens	1
Sh03	Sh03: een asynchroon bericht dat vraagt om een asynchroon synchronisatiebericht vo	3
Sh04	Sh04: een synchroon bericht dat vraagt om een synchroon synchronisatiebericht voor	0

1. Alle berichttypes worden gebruikt
2. Veel gebruikt:
 - a) Kennisgevingen: Lk01, Lk02,
 - b) Vraag/antwoord: Lv01/La01, Lv02/La02
3. Asynchrone synchronisatie > Synchrone synchronisatie
4. Gebruik formele historie is zeer laag

StUF-BG 1^e analyse - entiteiten

ACD	Academische titel	44	
AOA	Adresseerbaar Object Aanduiding	117	ja
ARV	Aard recht verkort	35	
AVR	Aard verkregen recht	40	
BRT	Buurt	80	ja
GEM	Gemeente	99	
GOR	Gemeentelijke Openbare Ruimte	58	
HHD	Huishouden	54	
IRE	Inrichtingselement	51	
KGM	Kadastrale Gemeente	40	
KOZ	Kadastrale Onroerende Zaak	74	ja
KWD	Kunstwerkdeel	53	
KZA	Kadastrale Onroerende Zaak Aantekening	55	
LND	Land	60	
MAC	Maatschappelijke Activiteit	111	ja
NAT	Nationaliteit	78	
NNP	Niet Natuurlijk Persoon	132	ja
NPS	Natuurlijk Person	145	ja
OPR	Openbare Ruimte	91	ja
PND	Pand	94	ja
RDS	Reisdocument soort	67	
RPS		59	
RSD	Reisdocument	81	ja
SBD	Spoorbaanddeel	52	
SRV		47	
SUB	Subject	64	
TDL	Terreindeel	63	
TGO	Benoemd Object	97	ja
VBT	Verblijfstitel	56	
VES	Vestiging	121	ja
WDL	Waterdeel	57	
WDO	WOZ-Deelobject	51	
WGD	Wegdeel	57	
WOZ	WOZ	64	
WPL	Woonplaats	124	ja
WRD	WOZ-Waarde	60	
WYK	Wijk	80	ja
ZKR	Zakelijk Recht	67	
ZRA	Zakelijk Recht Aantekening	58	

1. Alle entiteitstypes worden gebruikt
2. In RSGB bevragingen zijn meest gebruikte entiteitstypes meegenomen voor synchrone vraag/antwoordservices
3. Idem voor prefill services
4. Ook een eindproduct standaarden voor RSGB transacties?
5. Idem voor synchronisatie?

StUF ZKN inventarisatie

Resultaten StUF ZKN		Eniteiten															
Berichttypes		BSL	BST	CTP	DCT	DTG	EDC	MDW	OEH	SDC	STA	STT	VZO	ZAK	ZKT	ZTG	
		Besluit	Besluit Type	Contact Persoon	Document Type	Enkelvoudig Document	Medewerker	Organisatorische Eenheid	Samengesteld Document	Status	Status Type	Vestiging van Zaakbehandelen	Zaak	Zaak Type	Zaaktype Omschrijving	Generi	
Lk01	Lk01: een asynch	8	5	5	5	5	22	9	5	4	7	8	4	23	9	6	
Lk02	Lk02: een synch	5	4	4	4	4	12	5	3	3	6	6	3	13	6	5	
Lv01/La01	synchroon vraa	8	6	6	6	6	22	9	6	4	8	9	5	23	9	7	
Lv02/La02	asynchroon vra	4	3	3	3	3	7	4	2	2	6	6	2	7	5	4	
Lv03/La03	synchroon vraa	3	3	0	3	0	3	2	1	1	2	3	1	3	3	0	
Lv04/La04	asynchroon vra	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	
Lv05/La05	synchroon vraa	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	
Lv06/La06	asynchroon vra	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	
Lv07/La07	synchroon vraa	2	1	0	1	0	2	1	0	0	1	1	0	2	1	0	
Lv08/La08	asynchroon vra	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	
Lv09/La09	synchroon vraa	2	2	1	2	0	2	2	1	1	2	2	1	2	2	0	
Lv10/La10	asynchroon vra	2	2	1	2	0	2	2	1	1	2	2	1	2	2	0	
Sa01	Sa01: een asynch	4	3	4	3	3	6	3	2	2	5	4	2	6	4	4	
Sa02	Sa02: een synch	2	2	2	2	2	3	2	1	1	3	3	1	3	3	3	
Sa03	Sa03: een asynch	4	3	4	3	3	5	3	2	2	5	4	2	5	4	4	
Sa04	Sa04: een synch	2	2	2	2	2	3	2	1	1	3	3	1	3	3	3	
Sh01	Sh01: een asynch	3	2	0	2	0	3	2	1	1	3	2	1	3	2	0	
Sh02	Sh02: een synch	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	
Sh03	Sh03: een asynch	3	2	0	2	0	3	2	1	1	3	2	1	3	2	0	
Sh04	Sh04: een synch	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	

Gebruik / behouden

	veel
	weinig
	niet

StUF-ZKN 1^e analyse - berichttypes

Lk01	Lk01: een asynchroon kennisgevingbericht zonder toekomstmutaties	8
Lk02	Lk02: een synchroon kennisgevingbericht zonder toekomstmutaties	6
Lv01/La01	synchroon vraag-/antwoordbericht met alleen actuele gegevens	9
Lv02/La02	asynchroon vraag-/antwoordbericht met alleen actuele gegevens	4
Lv03/La03	synchroon vraag-/antwoordbericht met de gegevens op peiltijdstip zoals nu bekend	2
Lv04/La04	asynchroon vraag-/antwoordbericht met de gegevens op peiltijdstip zoals nu bekend	1
Lv05/La05	synchroon vraag-/antwoordbericht met de gegevens op peiltijdstip zoals bekend	1
Lv06/La06	asynchroon vraag-/antwoordbericht met de gegevens op peiltijdstip zoals bekend	1
Lv07/La07	synchroon vraag-/antwoordbericht met materiële historie voor de gevraagde objecten	1
Lv08/La08	asynchroon vraag-/antwoordbericht met materiële historie voor de gevraagde objecten	1
Lv09/La09	synchroon vraag-/antwoordbericht met materiële en formele historie voor de gevraagde objecten	1
Lv10/La10	asynchroon vraag-/antwoordbericht met materiële en formele historie voor de gevraagde objecten	1
Sa01	Sa01: een asynchroon synchronisatiebericht voor de actuele gegevens	4
Sa02	Sa02: een synchroon synchronisatiebericht voor de actuele gegevens	2
Sa03	Sa03: een asynchroon bericht dat vraagt om een asynchroon synchronisatiebericht	4
Sa04	Sa04: een synchroon bericht dat vraagt om een synchroon synchronisatiebericht	2
Sh01	Sh01: een asynchroon synchronisatiebericht voor de actuele en de historische gegevens	2
Sh02	Sh02: een synchroon synchronisatiebericht voor de actuele en de historische gegevens	1
Sh03	Sh03: een asynchroon bericht dat vraagt om een asynchroon synchronisatiebericht	2
Sh04	Sh04: een synchroon bericht dat vraagt om een synchroon synchronisatiebericht	1

1. Alle berichttypes worden gebruikt
2. Veel gebruikt
 - Kennisgevingen: Lk01, Lk02,
 - Vraag/antwoord: Lv01/La01, Lv02/La02
3. Asynchrone synchronisatie > Synchrone synchronisatie
4. Gebruik formele historie is zeer laag

StUF-ZKN 1^e analyse - entiteiten

BSL	Besluit	58
BST	Besluit Type	46
CTP	Contact Persoon	32
DCT	Document Type	46
DTG		28
EDC	Enkelvoudig Document	101
MDW	Medewerker	54
OEH	Organisatorische Eenheid	27
SDC	Samengesteld Document	24
STA	Status	62
STT	Status Type	61
VZO	Vestiging van Zaakbehandelende Organisatie	25
ZAK	Zaak	104
ZKT	Zaak Type	61
ZTG	Zaaktype Omschrijving Generiek	36

1. Alle entiteitstypes worden gebruikt
2. Meeste gebruikte entiteitstypes en berichttypes zijn meegenomen in Zaak- en Documentservices
3. StUF-ZKN kan grotendeels worden vervangen door Zaak – Documentservices?

Voorstel richting en vervolg

- 1) Bij het ontwikkelen van nieuwe eindproduct standaarden geven we prioriteit aan de berichten/entiteiten die veel worden gebruikt
- 2) Voor minder gebruikte delen volgen we het spoor van publicatieplicht voor de leverancier. Hiervoor stellen we entiteitschema's en "standaardisatietooling van KING beschikbaar
- 3) Vervolg inventarisatie en analyse
 - a) Inventarisatie/analyse afronden
 - b) Betrekken externe ketenpartners/beheerders
 - c) Nagaan of we minder gebruikte berichttypes kunnen vervangen door meer gebruikte
- 4) In dialoog uitwerken van dit vervolg o.a. in kennissessies



Vereniging van
Nederlandse Gemeenten

Vereniging van Nederlandse Gemeenten

Vragen

